

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
31. März 2005 (31.03.2005)

PCT

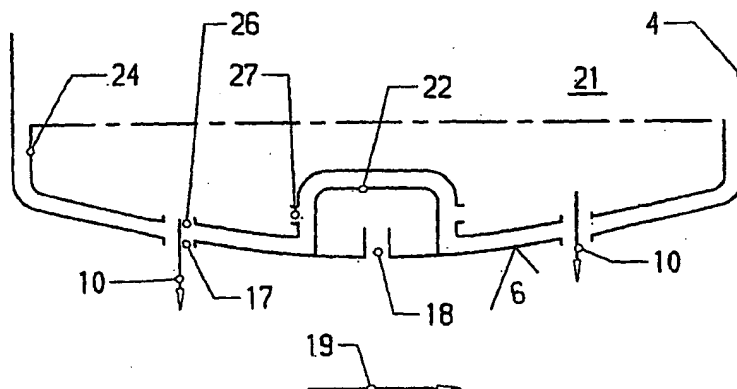
(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/028733 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation⁷: D06C 7/02 (72) Erfinder; und
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2004/001992 (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): VAN WERSCH,
(22) Internationales Anmeldedatum: 8. September 2004 (08.09.2004) Kurt [DE/DE]; Hölderlinstrasse 21, 41844 Wegberg
(25) Einreichungssprache: Deutsch (DE). SIEBEN, Norbert [DE/DE]; Palandweg 18, 41238
(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch Mönchengladbach (DE).
(30) Angaben zur Priorität: 103 43 407.0 19. September 2003 (19.09.2003) DE (74) Anwalt: VON CREYTZ, Dietrich; Tannenweg 25, 41844
(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme Wegberg (DE).
von US): A. MONFORTS TEXTILMASCHINEN
GMBH & CO. KG [DE/DE]; Schwalmstrasse 301, 41238
Mönchengladbach (DE).
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: NOZZLE BLOWING CASE OF A TENTER FRAME

(54) Bezeichnung: DÜSENBLASKASTEN EINES SPANNRAHMENS



(57) Abstract: The invention relates to a nozzle blowing case (4) of a tenter frame for treating a textile web of fabric (1) by blowing it with a treatment agent stream (9) either from hole-type nozzles (17) or from a slotted nozzle (18) extending transversal to the direction of conveyance of the web of fabric (1). In order to simplify the switching of the treatment agent stream (9) from the hole-type nozzles (17) to the slotted nozzles (18) (and reversed), a moving slide (24) is assigned to the blow-out surface (6) of the blowing case (4) that, in one position, closes the slotted nozzle (18) and, in another position, closes the hole-type nozzles (17).

(57) Zusammenfassung: Es wird ein Düsenblaskasten (4) eines Spannrahmens zur Behandlung einer textilen Stoffbahn (1) durch Beblasen mit einem Behandlungsmittelstrom (9) wahlweise aus Lochdüsen (17) und aus einer sich quer zur Transportrichtung der Stoffbahn (1) erstreckenden Schlitzdüse (18) beschrieben. Um das Umschalten des Behandlungsmittelstroms (9) von den Lochdüsen (17) auf die

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2005/028733 A1



PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

— vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht